



## GCx2 PWR solo

### 80 Watt LED

Zusatzbeleuchtung für alle Phasen  
80 x 40 cm Ausleuchtung

## Produktbeschreibung

### Erweitertes Spektrum

Die schlanken solo-Modelle der seriesx PWR verbinden die Eigenschaften der regulären Varianten mit noch höherer Flexibilität in der Anwendung: Egal ob als Zusatzbeleuchtung zur Erhöhung der Lichtintensität in dunkleren Ecken oder die separate Aufzucht von Stecklingen oder Jungpflanzen auf der Fensterbank – die solos eignen sich durch ihre kompakte Form und die stufenlose Dimmung optimal für alle individuellen Einsätze von der Anzucht bis zur Ernte.

Die GCx2solo PWR ist die kleinere Variante der beiden solo-Modelle mit einer maximale Leistungsaufnahme von 80 W. Der externe Treiber verfügt über einen Dimmregler, mit dem sich die Intensität der 40 cm langen LED-Leiste stufenlos einstellen lässt.

Auf der Unterseite der LED-Leiste sorgen hocheffiziente Vollspektrum-Chips in Kombination mit zusätzlichen Far-red- und UV-Dioden für ein Spektrum, das einerseits von den Pflanzen optimal verwertet wird und andererseits eine sehr gute Farbwiedergabe für die Begutachtung der Pflanzen bietet.

## Kontaktinformationen

### Grenception is a Bifröst Brand

Bifröst GmbH  
Olfener Str. 112  
59348 Lüdinghausen  
Deutschland

✉ [office@greanception.com](mailto:office@greanception.com)  
 🌐 [www.greanception.com](http://www.greanception.com)  
 📱 [greanception.worldwide](https://www.instagram.com/greanception.worldwide)  
 ☎️ +4915165147325

© 2023, Bifröst GmbH.  
Alle Rechte und mögliche Änderungen vorbehalten.

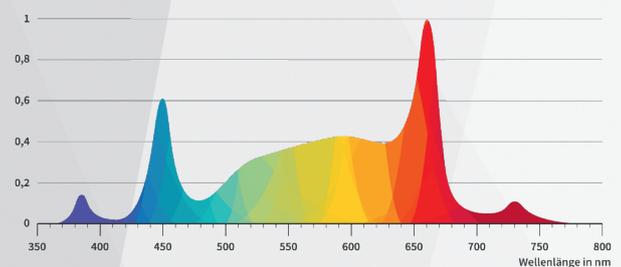
## Basisinformationen

<b>Anzahl LED-Leisten</b>	1
<b>Produktgewicht</b>	1,8 kg
<b>Produktmaße (LxBxH)</b>	
LED-Leiste (LxBxH)	400 x 90 x 35 mm
Treiber (LxBxH)	250 x 85 x 45 mm
<b>Material</b>	Aluminium Kunststoff
<b>Gehäusefarbe</b>	Grau
<b>Kühlung</b>	Passiv
<b>IP Schutz</b>	IP 65
<b>Zul. Umgebungstemp.</b>	-5°C - 40°C
<b>Zertifikate</b>	CE/RoHS, UL 8800 ready
<b>Herstellergarantie</b>	3 Jahre

## Leistungsdetails

<b>Leistungsaufnahme</b>	80 W
<b>Photonenfluss</b>	236 µmol/s
<b>Effizienz</b>	2,95 µmol/J
<b>Spektralbereich</b>	ca. 385 - 730 nm
<b>Dimmung</b>	0-100% stufenlos via Drehregler
<b>Abstrahlwinkel</b>	120°
<b>Eingangsspannung</b>	100 - 277 V (AC)
<b>Eingangsstrom</b>	120 V - 0,5 A / 208 V - 0,28 A 240 V - 0,25 A / 277 V - 0,22 A
<b>Nennlebensdauer</b>	> 50.000 h

## Lichtspektr



## Lieferumfang



1 x Treiberbox, 1 x LED-Leisten  
1 x Aufhängungsset,  
1 x Gerätestecker mit 1,5 m-Kabel  
(C13/CEE-7/7 EU-Schuko)